

# 減塑Easy Life： 共創永續日常的 數位生態系

主辦單位：

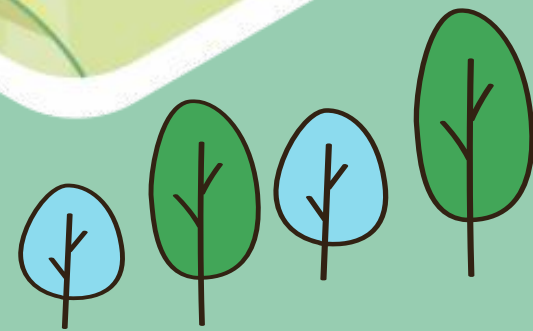
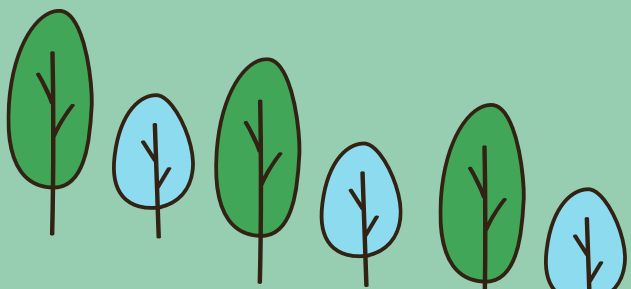


悠遊卡公司

指導單位：



環境部資源循環署



# 告別末端回收，啟動「源頭減量」的關鍵轉折

過去：末端回收



台灣每年消耗超過40億個一次性飲料杯。  
末端回收已無法負荷，塑膠分解需數百年

成效紀錄  
數位宣導

未來：源頭減量



培養民眾永續日常行為，透過數位化軌跡  
真正落實減廢目標，打造循環生活的全新模式

# 連結政府、業者與民眾的數位減廢樞紐



## 數位化績效管理

活動統計報表與自動化排  
程精準掌握可視化數據



## 跨業者串聯

標準化數據模組，迅速介接  
不同循環容器與回收業者。



## 減廢品項整合

支援自帶杯、循環杯、  
環保袋，並可彈性擴充  
新增品項。



## 誘因資源提供

直接套用平台專屬獎勵機  
制，倍增活動推廣資源。



**核心價值：解決跨界環保產業「數據碎片化」痛點**

# 創造精準導客與品牌雙贏

## 精準導客

- 悠遊付400萬會員基礎
- 匯集永續行為民眾提供導向鏈結

## 品牌曝光

- 悠遊付及政府媒體宣傳資源
- 線上線下各場域品牌曝光

## 會員回饋

- 持續性回饋活動加深使用者黏著度
- 長期累積會員習慣

## 政府支持

- 環境部資源循環署指導
- 提升會員信任度



- 限使用環海淨塑「塑環真®循環杯」購買飲品者，每使用循環杯購買飲品1杯，即可累計集集樂次數1次。
- 請加入塑環真循環杯行動官方帳號（ID: @netzero）並綁定會員即可導航與查詢附近的循環杯合作門市。

➔ 立即加入 ➔



2026/7/1-12/31

挑戰 2 | 集次數

1. 活動期間使用自帶杯、指定場域於限定場域使用環保袋等！活動期間累積指定次數即可兌換。

| 累積次數 | 現金回饋 |
|------|------|
| 5 次  | 20元  |
| 10 次 | 20元  |
| 15 次 | 20元  |
| 20 次 | 20元  |

2026/7/1-12/31

挑戰 3 | 集重量

1. 活動期間使用自帶杯、指定循環杯購買飲料或於指定期間於限定場域使用環保袋等均可進行集集樂重量(係指減廢量：使用環保杯、環保袋等而減少一次性使用產品產生之重量)，活動期間累積指定重量即可兌換相對應之回饋，詳下表，集集樂項目同挑戰 2 活動。

| 累計減廢量  | 現金回饋券面額 | 限量份數    |
|--------|---------|---------|
| 0.5 Kg | 20元     | 2,000 份 |
| 1.0 Kg | 20元     | 1,000 份 |
| 1.5 Kg | 20元     | 500 份   |
| 2.0 Kg | 20元     | 500 份   |



# 零摩擦的客戶體驗：不增加結帳負擔



一次性綁定

日常行動

自動追蹤

現金券回饋

專屬入口

自帶杯、循環杯、環保袋

個人減廢數據儀表板

完成任務即可領取



自帶杯

整合電子發票資訊  
解析

數據串接



循環杯

與合作減廢廠商進  
行資料介接

資料交換



環保袋

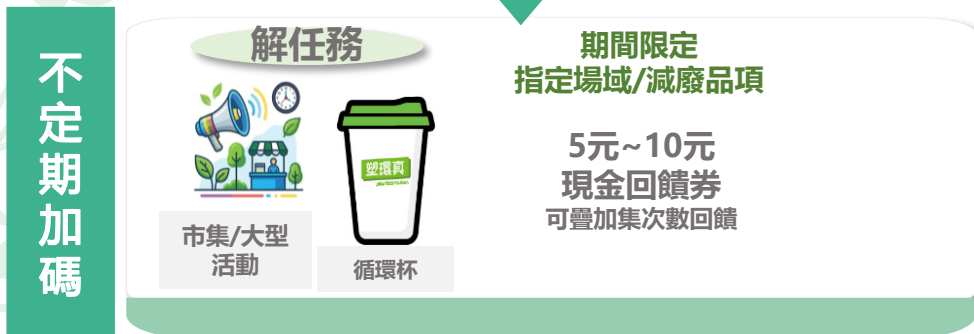
運用通用載具-悠遊  
卡進行嗶卡記錄

靠卡蒐集



# 同享獎勵，偕同經營

以「吸引加入、行為養成、長期累積」三波段活動



悠遊卡平台全額出資  
發放回饋券與消費獎勵



店家賺取營收與人流獲得高黏性客源且無需負擔獎勵成本

# 選擇最適合的協作模式

## 模式A：循環/環保業者



### 資料交換(Data Exchange)

適用對象：循環環保業者

透過標準化格式FTP每日批次同步  
減塑數據



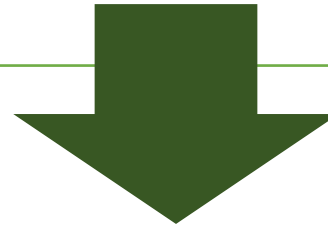
## 模式B：實體市集場域



### 靠卡/掃碼(Tap/Scan)

適用對象：市集、活動

直接使用既有悠遊卡刷卡機  
或TWQR支付，交易即紀錄



# 模式A：FTP數據串接，無縫跳轉體驗



## 1. 合約與授權

導引會員簽數個資授權  
同意，符合法規框架



## 2. 批次同步

每日透過標準化交換格  
式將減塑次數及品項回  
傳至資料庫



## 3. 深度連結

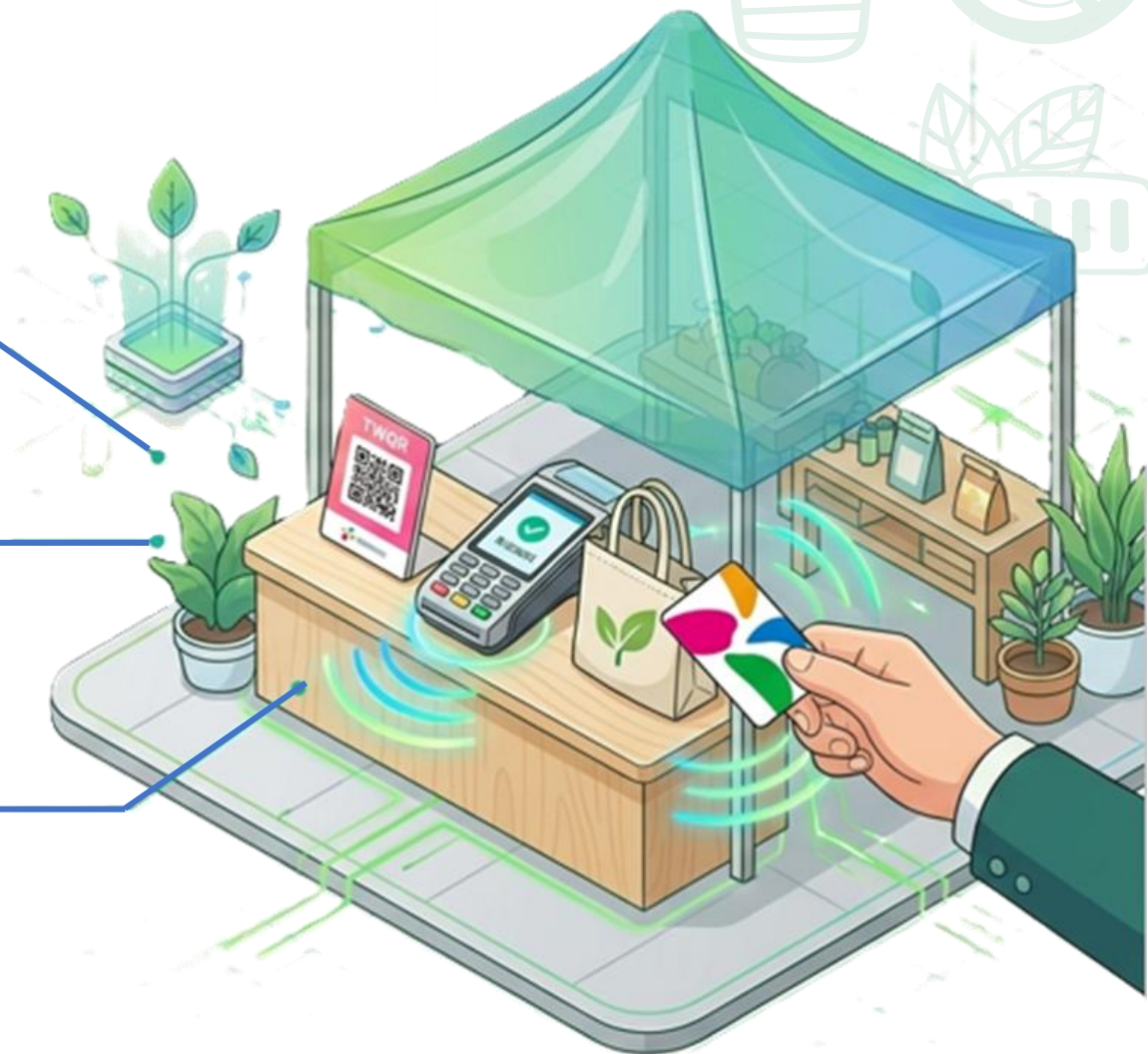
合作業者APP或官方  
LINE帳號內嵌專屬入口  
跳轉至減塑EasyLife領  
取獎勵

# 模式B：實體場域佈署，嗶卡/支付即紀錄

**硬體免更新**：佈署悠遊卡刷卡機感應或TWQR立牌掃碼。

**彈性品項增修**：減塑品項可彈性調整，適用各類品項及活動。

**TWQR消費即紀錄**：不須額外感應或掃碼，無收銀動線干擾。



# 將永續行動轉化為可視化績效數據

## 解決數據碎片化

將散落各地的環保行為，統整為具公信力的單一資料源



## 自動化成效計算

取代人工紀錄提供活動方成效儀表板數據。

# 實戰驗證：建國花市「不塑購物」



從實體場域快速導入減塑行動數位累積  
轉型為可精準追蹤減碳數據之永續生態系。



敬請  
指教

THANK  
YOU



聯絡我們：

資源循環署 倪永婷技士

02-23705888#30311

[yungting.ni@moenv.gov.tw](mailto:yungting.ni@moenv.gov.tw)

悠遊卡股份有限公司 蔡錫斌資深副理

02-26529933

[shibing-tsai@easycard.com.tw](mailto:shibing-tsai@easycard.com.tw)